製品仕様

●一般仕様

サポート規格		IEEE 802.3(10BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX)
対応プロトコル		HTTP , FTP , TCP/IP , UDP , ARP . ICMP, DHCP . PPPoE , SMTP
ポート	ポート数	1(RJ-45)
	データ転送	10BASE-T / 100BASE-TX , Full Duplex / Half Duplex/ オートネゴシエーション
パフォーマンス	アクセス方式	CSMA / CD
	転送速度	10Mbps / 100Mbps
電源部	消費電流 / 電力	780mA (Max) / 3.75W (Max)
ACアダプター	定格出力電力	DC 5V
動作環境	動作時温度 / 湿度	0 ～ 40℃ / 90％以下(結露無きこと)
	保管時温度 / 湿度	− 10 ～ 60℃ / 95％以下(結露無きこと)
外形寸法		67(W)× 71(D)× 73(H)mm (本体のみ スタンド、アンテナ部含まず)
重量(本体)		260g

●ビデオ部仕様

画像圧縮方式	Motion JPEG(録画時:MPEG4)
フレーム転送速度	20fps @ QVGA / 6fps @ VGA
圧縮速度	自動
フレーム転送速度設定	1 , 5 , 7 , 15 , 20 , auto
ビデオ解像度	640 × 480 , 320 × 240 pixel
明度調節/コントラスト調節 / 色彩調節	可 1 ～ 128

●カメラ部仕様

センサー	1/3 インチカラー CMOS センサー
画素数	30 万画素
最大ユーザー数	8
ゲインコントロール / 露出/ホワイトバランス	自動
シャッタースピード	電子シャッター 1/60 ～ 1/15000 秒
最低照度	2.5lux
焦点距離	6.0mm
絞り値	F 1.8
撮影距離	20cm ～∞

●無線部仕様

サポート規格	IEEE 802.11b , ARIB STD-33/STD-T66
アクセス方式	CSMA / CA
転送方式	DS-SS
周波数帯	2.412 ～ 2.484GHz (中心周波数)
チャンネル	14ch
転送距離	屋内 100m / 屋外 300m/Motion JPEG(動画)推奨距離 50m(環境により異なる)
通信モード	Infrastructure / 802.11AdHoc
セキュリティ	WEP (64 / 128bit)
アンテナ方式	ダイポールアンテナ

●動作環境

対応 OS	Windows XP/2000/Me/98SE , Mac OS 10.3※
WEB ブラウザー	Internet Explorer 5.5 以降、Safari 1.1 以降

※ Mac OS では「NCSetup」「NCView A」「NCView S」は使用できません。

保証と修理について

■保証について

別紙の「製品保証規定」を必ずお読みになり、本製品を正しくご使用ください。無条件で本製品を保証するということではありません。正しい使用方法で使用された場合のみ、保証の対象となります。物理的な破損等が見受けられる場合は、保証の対象外となりますのであらかじめご了承ください。本製品の保証期間については、保証書に記載されている保証期間をご覧ください。

■修理について

故障と思われる現象が生じた場合は、まず同梱の取扱説明書を参照して、設定や接続が正しく行われているかを確認してください。現象が改善されない場合は、弊社ホームページに掲載されている「修理依頼用紙」をプリントアウトの上必要事項を記入されたものと、保証書および購入日の証明できるもののコピー(レシート等可)を添付し、製品(付属品一式を含む)をご購入された販売店へお持ちください。修理をご依頼する際は、以下の点にご注意ください。

※製品のお持込による修理は受け付けておりません。

- ●修理期間中の代替機等は弊社では用意しておりませんので、あらかじめご了承ください。
- ●保証書に販売店の捺印がない場合は、保証期間内であっても有償修理になる場合があります。
- ●製品購入日の証明ができない場合は、無償修理の対象となりませんのでご注意ください。
- ●修理依頼時の運送中の故障や事故に関しては、弊社はいかなる責任も負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ●修理期間は、製品到着後、約10日程度(弊社営業日数)を予定しております。

製品に関するご質問は…

製品に関するご質問は、弊社ホームページ掲載の「お問い合わせ用紙」または、下記の必要事項をご記入いただいた書面を用意して、コレガサポートセンターまでメール、FAX、電話のいずれかでお問い合わせください。

※製品のお持込によるサポートは受け付けておりません。

お問い合わせ先

Mailサポート : 下記のURLからユーザー登録した後、お問い合わせください。

http://www.corega.co.jp/faq

FAX : 045-476-6294

TEL : 03-3797-1085

受付時間 : 10:00～12:00、13:00～18:00 月～金(祝・祭日を除く)

必要事項 : ご質問の前に、あらかじめ下記の必要事項を控えておいてください。

- ・製品名
- ・シリアル番号 (S/N)、リビジョンコード (Rev.)
- ・お名前、フリガナ
- ・連絡先電話番号、FAX番号
- ・購入店
- ・購入日付
- ・お使いのパソコンの機種
- ・OS
- ・お問い合わせ内容(できる限り詳しくお知らせください)

おことわり

- ・ 本書は、株式会社コレガが作成したもので、全ての権利を弊社が保有しています。弊社に無断で本書の一部または全部をコピーすることを禁じます。
- ・ 予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがありますがご了承ください。
- ・ 改良のため製品の仕様を予告なく変更することがありますがご了承ください。
- ・ 本製品の仕様またはそのご使用により発生した損害については、いかなる責任も負いかねますのでご了承ください。

2004年2月 Rev.A 初版

J613-M7460-00 Rev.A

corega

CG-WLNC11MN

はじめにお読みください

安全のために

必ずお守りください

警告 下記の注意事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

分解や改造をしない

本製品は、取扱説明書に記載のない分解や改造はしないでください。火災や感電、けがの原因となります。

分解禁止

雷のときはケーブル類・機器類にさわらない

感電の原因となります。

雷のときはさわらない

異物は入れない 水は禁物

火災や感電の恐れがあります。水や異物を入れないように注意してください。

異物厳禁

通風口はふさがない

内部に熱がこもり、火災の原因となります。

ふさがない

湿気やほこりの多いところ油煙や湯気のあたる場所には置かない

火災や感電の原因となります。

設置場所注意

ご使用にあたってのお願い

次のような場所での使用や保管はしないでください

- ・ 直射日光の当たる場所
- ・ 暖房器具の近くなどの高温になる場所
- ・ 急激な温度変化のある場所(結露するような場所)
- ・ 湿気の多い場所や、水などの液体がかかる場所(湿度80%以下の環境でご使用ください)
- ・ 振動の激しい場所
- ・ ほこりの多い場所や、ジュータンを敷いた場所(静電気障害の原因になります)
- ・ 腐食性ガスの発生する場所

取り扱いはていねいに

- ・落としたり、ぶつけたり、強いショックを与えないでください。

レンズに触らない

- ・レンズに直接触れないでください。指紋がつくと、画質低下の原因になります。
- ・レンズに衝撃を与えないでください。レンズが割れて、けがの原因となることがあります。

お手入れについて

機器は、乾いた柔らかい布で拭く

汚れがひどい場合は、柔らかい布に薄めた台所用洗剤(中性)をしみこませ、堅く絞ったものでふき、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

ぬらすな 中性洗剤使用 堅く絞る

レンズのお手入れ

レンズの表面のほこりは、ブロワーブラシか、柔らかい刷毛でとります。汚れがひどいときは、市販のレンズクリーニングクロスなどで拭き取ってください。

お手入れには次のものは使わないでください

石油・みがき粉・シンナー・ベンジン・ワックス・熱湯・粉せっけん(化学ぞうきんをご使用のときは、その注意書に従ってください)

シンナー類禁止

電波に関するご注意

本製品を下記のような状況でご使用になることはおやめください。
また設置の前に、「安全のために」を必ずお読みください。

- ・ 心臓ペースメーカーをご使用の近くで、本製品をご使用にならないでください。心臓ペースメーカーに電磁妨害を及ぼし、生命の危険があります。
- ・ 医療機器の近くで、本製品をご使用にならないでください。医療機器に電磁妨害を及ぼし、生命の危険があります。
- ・ 電子レンジの近くで、本製品をご使用にならないでください。電子レンジによって、本製品の無線通信への電磁妨害が発生します。

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、工場の製造ラインで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。

1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
2 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに本製品の周波数を変更して、混信を回避してください。
3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合などは、本製品の使用を停止し、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

無線LAN製品ご使用におけるセキュリティーに関するご注意

無線 LAN では、LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能であるという利点があります。
その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を超えてすべての場所に届くため、セキュリティーに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

●通信内容を盗み見られる
悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、
- ・ID やパスワード又はクレジットカード番号等の個人情報
- ・メールの内容

などの通信内容を盗み見られる可能性があります。

●不正に侵入される
悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、
- ・個人情報や機密情報を取り出す(情報漏洩)
- ・特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)
- ・傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)
- ・コンピュータウィルスなどを流しデータやシステムを破壊する(破壊)

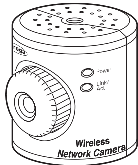
などの行為をされてしまう可能性があります。

本来、無線LANカードや無線アクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティーの仕組みを持っていますので、無線LANのセキュリティーに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。

セキュリティーの設定を行わないで使用した場合の問題を十分理解した上で、お客様自身の判断と責任においてセキュリティーに関する設定を行い、製品を使用することをおすすめします。

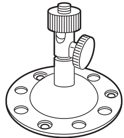
同梱品一覧

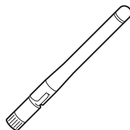
本製品をご使用になる前に、以下のものが同梱されていることを確認してください。万が一、欠品・不良品などがございましたら、お買い求めいただいたご購入元までご連絡ください。





□ CG-WLNC11MN 本体　□ ユーティリティーディスク





□ スタンド　□ アンテナ

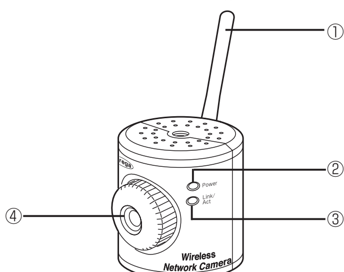
□ はじめにお読みください(本書)
□ お使いの手引き Administrator 編
□ ACアダプター
□ スタンド用延長アーム
□ ネジ、アンカー(各3本)
□ ゴム足(3ヶ)
□ 電波干渉注意ラベル
□ 製品保証書

※ 本製品にはLANケーブルは付属しておりません。ご使用の環境に合わせてLANケーブル(カテゴリー5以上)をご用意ください。コレガ社製ケーブルをご使用されることをおすすめします。

各部の名称と機能

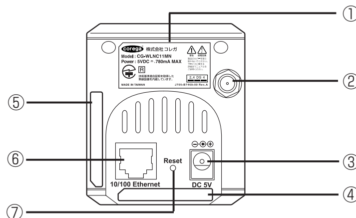
●前面

①アンテナ
使用するときは、アンテナを立てます。
②Power LED(緑)
電源が通っているときに点灯します。
③Link/Act LED(橙)
無線接続しているパソコンとの接続状態が表示されます。
点灯：本製品の電波が入っています。
点滅：データ通信中です。
④カメラレンズ
カメラレンズが向いている方向の画像を撮ることができます。



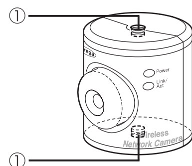
●背面

①警告ラベル
本製品を安全にお使いいただくための重要な情報が記載されています。必ずお読みください。
②SMA コネクター
付属のアンテナを取り付けます。また別売のオプショナルアンテナ(CG-WLANTODAG)を取り付けることができます。
③DC ジャック
付属の専用ACアダプターを接続するためのコネクターです。
④MAC アドレス
本製品のMACアドレスが記載されています。
⑤シリアル番号ラベル
本製品のシリアル番号とリビジョンが記載されています。シリアル番号とリビジョンは、弊社サポートセンターへの問い合わせの際に必要となります。
⑥10/100 Ethernet(ポート)
パソコンやルーターを接続するためのポートです。10Mbps/100Mbpsの切り替えはオートネゴシエーション機能によって自動的に行われます。
⑦Reset スイッチ
本製品の設定内容を工場出荷時に戻す場合に使用します。操作方法は付属のユーティリティーディスク収録の「詳細設定ガイド」をご覧ください。



●上面、底面

①スタンド用ネジ穴
スタンドをカメラ本体に取り付ける場合は、ここに取り付けてください。上面、底面の合計2箇所付いています。



●本製品のソフトウェアについて

本製品を使用するには次のソフトウェアが必要になります。

①NCSetup
本製品のセットアップができます。
②NCView A
本製品の機能の設定を行うことができます。
③NCView S
本製品の画像を参照することができます。

※①②の詳しい操作方法は、付属の「お使いの手引き」またはユーティリティーディスク収録の「詳細設定ガイド」をご覧ください。
※③の取扱説明書は付属しておりません。弊社ホームページより必要に応じてダウンロードしてください。

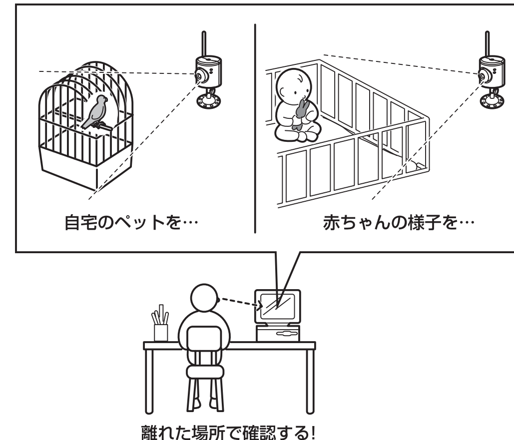
コレガホームページ http://www.corega.co.jp

本製品の使用例

●本製品でできること

本製品を使うと、撮影した画像を離れた場所からネットワーク経由で見ることができます。カメラをネットワークに直接接続できるため、パソコンを経由しなくても、離れた場所から撮影した画像を見られます。

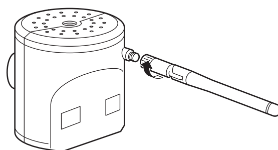
例 ：大切な赤ちゃんやペットの様子をインターネット経由で見る



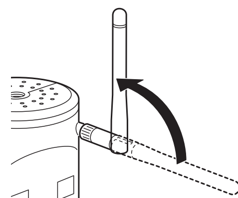
〈その他にも〉
・家、会社などの防犯に
・ライブ映像の動画配信に
・遠隔地の状況把握に

●アンテナの取付けかた

①アンテナを本製品背面にあるSMAコネクターに下図の方向に回転しなくなるまで回して取り付けます。



②切り込みがある側にアンテナを折ることができます。必要に応じてアンテナを折って立ててください。





アンテナを無理に逆方向に折らないでください。無理に逆方向に折ると破損する恐れがあります。アンテナを任意の向きにするときは、アンテナを折ってからアンテナ全体を回転させてください。

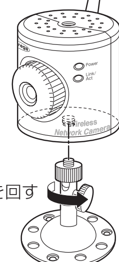
●スタンドの取付けかた

〈スタンドを取り付けるとき〉

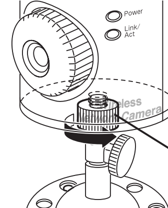


スタンドを取り付けたときは、確実に固定されていることを確認してください。特に天井や壁などに固定したときに、カメラが落下するなどして、ケガをしたり、本製品が破損する原因になる恐れがあります。

①スタンド全体を本体の取付け位置に、下図の方向に回転しなくなるまで締めます。



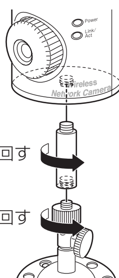
②本製品とスタンドにゆるみがある場合は、スタンドの上部にあるツマミをさらに同じ方向に締めて、確実に固定します。



※取り外すときは、取り付けるときと逆の手順で逆方向に回します。
※カメラ上部にスタンドを取り付けるときも、上記手順と同様に取り付けてください。

〈スタンド用延長アームを取り付けるとき〉

カメラの高さを調節するときに使用します。
下図のようにして、スタンド用延長アームを取り付けます。



本製品の設定方法について

・付属の「お使いの手引き Administrator 編」を参照し、本製品の基本的な設定を行ってください。
・詳しい設定については、付属のユーティリティーディスク収録の「詳細設定ガイド」をご覧ください。